



Febrero - Abril 2017

Minera  Panamá

acceso
INTELLIGENCE TO SHINE

ÍNDICE

PRENSA

2

TELEVISIÓN

14

RADIO

16



PRENSA

Minera  Panamá

Fecha	Titular/Medio	Pág.	Docs.
24/04/17	TERCERA LÍNEA DE TRANSMISIÓN PODRÍA ENTRAR EN OPERACIÓN EN SEPTIEMBRE / Capital financiero	4	1
03/04/17	LA DIVERSIFICACIÓN HA PERMITIDO EQUILIBRAR LAS FINANZAS / Capital financiero	5	2
27/03/17	LA REPÚBLICA CHECA BUSCA AMPLIAR COMERCIO COR PANAMÁ / Capital financiero	7	1
27/03/17	EMPRESARIOS PANAMEÑOS ESPERAN QUE LA ECONOMÍA CREZCA 5,6% / Capital financiero	8	2
02/03/17	MINA DE COBRE VENDERÁ ENERGÍA / La Prensa	10	1
06/02/17	CARRERAS TÉCNICAS, OPORTUNIDAD LABORAL PARA COCLESANOS / Capital financiero	11	1
06/02/17	MERCADO ELÉCTRICO SE ENCAMINA A NUEVAS REGLAS Y CAMBIOS / El Financiero	12	2



ENERGÍA | INDUSTRIALES PIDEN DAR PRIORIDAD A CULMINACIÓN DE PROYECTO

Tercera Línea de Transmisión podría entrar en operación en septiembre

⇒ **HITLER CIGARRUISTA**
hcigarruista@capital.com.pa
Capital Financiero

El presidente del Sindicato de Industriales de Panamá (SIP), Michael Morales, aprovechó el IX Simposio Internacional de Energía para solicitar a la Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. (Etesa), darle prioridad a la compra de los predios para el establecimiento de la servidumbre y las torres de la Tercera Línea de Transmisión, para que el retraso en la construcción de esta infraestructura no termine por impactar negativamente el suministro de energía a nivel nacional, traducándose en mayores costos para los usuarios y en nuevos pagos en concepto de indemnización a las empresas generadoras.

Morales recordó que la construcción de esta línea de transmisión de energía se emprendió con años de retraso respecto a lo plan energético establecido por el país para poder satisfacer a una demanda creciente, impulsada por un fuerte crecimiento económico, y por tanto, cualquier demora adicional en su culminación podría tener un efecto negativo sobre el sistema de producción, transporte y distribución de energía.

"El tema de la transmisión de la energía es el reto más importante que tiene el país. Creo que el tema de generación está bastante claro porque hay dos plantas que se están construyendo, la de Gas Natural Licuado (GNL) que adelanta AES Colón y la de Minera Panamá, que si bien son de producción térmica utilizan combustibles fósiles menos contaminantes", detalló Morales.

"Esperamos que se realicen los esfuerzos necesarios para que esta obra, que registra un avance de 97% se culmine lo antes posible", enfatizó.

En tanto, Ricardo Sotelo, presidente del Comité Organizador del IX Simposio de Energía del SIP, explicó que a los consumidores no les queda más que esperar que la Tercera Línea de Transmisión culmine satisfactoriamente este año, pero



advirtió que este atraso solo pone en evidencia que el país está retrasado en materia de inversión para garantizar un sistema de transmisión de energía eficiente, ya que cuando esta línea entre en operación estará prácticamente copada y todavía no se ha realizado la licitación para iniciar la construcción de una Cuarta Línea de Transmisión de energía.

Y es que según Sotelo, estos retrasos se deben a la carencia de inversión en infraestructura, debido a que no se han destinado los recursos en cantidades suficientes para satisfacer la demanda de todo tipo de servicios y Etesa no escapa a los mismos problemas que tienen otras instituciones como el Instituto Nacional de Acueductos y Alcantarillados (Idaan), el Ministerio de Salud (Minsa) o el Ministerio de Educación (Meduca). Una fuente del sector de generación eléctrica, que pidió reserva de su nombre, explicó a *Capital Financiero* que la demora en la culminación de la Tercera Línea de Transmisión impide que las empresas que generan energía hídrica puedan producir a máxima capacidad y/o a tener que exportar parte de la energía que producen al mercado centroamericano a precios muy bajos, debido a la imposibilidad de colocarla en el mercado panameño, obligando de paso al sistema a recurrir a las plantas de generación térmicas, lo que implica un costo mayor para los usuarios y conlleva el pago de nuevas indemnizaciones por parte del Estado.

Agregó que adicionalmente hay que

tener en cuenta que este año entrará en operación la planta de generación de energía mediante el uso de carbón que construye la empresa Minera Panamá, la que aportará 300 Megavatios (MW, por sus siglas en inglés), por lo que existe la posibilidad que esta empresa sea incluida en la lista de generadoras indemnizadas por el retraso en la construcción de la Tercera Línea, que actualmente incluye a Enel y AES Panamá.

Sin embargo, el ingeniero Oscar Rendoll, gerente general de Etesa, aseguró a *Capital Financiero* que en este momento esa empresa estatal se encuentra negociando una adenda de tiempo y dinero con la empresa que ejecuta el proyecto de construcción de la Tercera Línea de Transmisión con la finalidad que esos trabajos puedan concluir a más tardar en el mes de septiembre de este año, cuatro meses después de lo establecido en el contrato, de forma que el impacto negativo por el retraso de la entrada en operación de esta línea de transmisión sea el menor posible.

Además, explicó que paralelamente Etesa está negociando la compra de los predios que requiere para la conclusión de la Tercera Línea de Transmisión.

"Faltan por liberar 24 predios, en el tramo tres falta un predio y en el tramo dos el resto de los predios y de lograrse exitosamente su liberación para mayo o junio, estaríamos hablando del mes de septiembre como la fecha para la terminación y entrada en operación de la Tercera Línea de Transmisión.

El gerente general de Etesa aclaró que si bien la Tercera Línea de Transmisión está naciendo con un alto nivel de uso, no estará copada al 100% al entrar en operación, pero de todas formas se adelantan los estudios necesarios para realizar este año la licitación para la construcción de la Cuarta Línea de Transmisión de energía, que se construirá bordeando la costa del Atlántico, donde se espera que la compra de predios para la servidumbre e instalación de las torres sea menos complicada. **CF**



DESEMPEÑO | NINGÚN SECTOR SUPERA EL 20% DEL PIB

La diversificación ha permitido equilibrar las finanzas

Este año se realizarán inversiones públicas por \$5.118 millones, 13% más que en el 2016

⇒ RICARDO GONZÁLEZ
Especial para Capital Financiero

La diversificación de su economía donde ningún sector sobrepasa el 20% del Producto Interno Bruto (PIB), situado en \$55.187 en 2016, ha sido clave para que Panamá haya sorteado los vaivenes de la economía mundial y se mantenga como el líder en crecimiento económico en Latinoamérica.

Panamá tiene una economía muy diversificada, donde si bien algunas actividades decrecieron otras han podido sostener el crecimiento.

Este no es el caso de algunos países de Latinoamérica, que dependen de la venta de *commodities* como el cobre o el petróleo y si los precios caen su economía también cae, iniciando una crisis fiscal.

Panamá ha encabezado el crecimiento de América Latina con un 8% promedio en la última década, según el Fondo Monetario Internacional (FMI) y fue el segundo país que más creció en la región con 4,9%, en comparación se espera que el crecimiento de Latinoamérica solo alcance 1,5%.

Pese a que hay retos en materia institucional, de corrupción y justicia, en el contexto latinoamericano Panamá se mantiene como un puerto seguro y supera con creces a otros países de la región.

De acuerdo con el ministro de Economía y Finanzas (MEF), Dulcidio De La Guardia, en el año 2016 los sectores más dinámicos de la economía panameña fueron: Electricidad, gas y agua, explotación de minas y canteras, construcción e intermediación financiera.

Las actividades inmobiliarias crecieron 5,8%, el comercio al por mayor y menor 3,3%, hoteles y restaurantes 2,2%; transporte, almacenamiento y telecomunicaciones, que es el sector más grande de la economía panameña, producto de las desaceleración del comercio mundial solo creció 1,8%.



Foto: Fotolia

La venta de diésel y combustible creció 3,2%, la venta de autos 3%, el sacrificio de gana-

do porcino 9%, la producción de avícola 6% y la producción de bebidas alcohólicas 1,5%.

La construcción aportó \$8.824 millones al PIB, siendo la segunda actividad con mayor aporte a este indicador con un crecimiento compuesto desde el 2010 de 24% y representa el 11% de la fuerza laboral del país.

Las actividades que se contrajeron fueron agricultura, ganadería, caza y selvicultura que decreció 0,2%, industria 2,8% y la pesca 8,4%.

En comunicaciones y transporte se dio un decrecimiento en los volúmenes de carga. En los puertos locales las toneladas métricas decrecieron en 2,8% y la cantidad de contenedores bajo 9,1%.

La Zona Libre de Colón registró una contracción de 8,3%, sin embargo, esta fue menor a la registrada en años

anteriores y en enero de este año las exportaciones se incrementaron en 15%.

La inversión extranjera registró \$5.200 millones creciendo 16%, según De La Guardia, esto se debe a que los inversionistas confían en la economía panameña y sus perspectivas a futuro. Las principales inversiones provienen de Colombia, Estados Unidos (EE.UU.), Suiza, México, Ecuador y Taiwán.

Según el ministro del MEF, este año se realizarán inversiones públicas por \$5.118 millones, 13% más que 2016. El 56% de la inversión se destinará a infraestructura, como plantas potabilizadoras, La Línea 2 del Metro, Techos de Esperanza, el Instituto Técnico del Este, rehabilitación de escuelas y la renovación de la Ciudad de Colón. CF



un puerto seguro y supera con creces a otros países de la región.

"Panamá es una economía de servicios con una plataforma de exportación de

Los sectores más dinámicos son: Electricidad, gas y agua, explotación de minas y canteras, la construcción y la intermediación financiera.

servicios i m p o r -
tantísima,
tiene un
sistema
financie-
ro estable
y robus-
to, una
e c o n o -
mía do-
larizada,
una baja

inflación y cuenta con la mayor inversión extranjera de Centroamérica", destacó Domingo Latorraca, socio de la firma Deloitte Panamá.

Según Latorraca, Panamá está ligada al mundo y su crecimiento económico ha dependido del rumbo que lleve la economía global, debido a que tiene una economía abierta e integrada financieramente donde los servicios son muy importantes para su desarrollo.

Sin embargo, ninguna actividad representa más del 20% del PIB y eso explica como la caída de 15% que ha registrado la Zona Libre de Colón no han impedido que la economía crezca 5%.

Latorraca sostuvo que el sector primario de Panamá no ha mejorado mucho en los últimos años y es uno de los más golpeados, empezando por el agro, sin embargo, en la minería, la operación de Minera Panamá que ya lleva invertido más de \$3.000 millones cambiará la concentración de la estructura económica y le dará a Panamá otro sector más de donde sostener su crecimiento.

Por otra parte, la inversión extranjera directa supera los \$5.000 millones, recibiendo el 43% de los \$11.500 millones de inversión que tuvo Centroamérica.



La República Checa busca ampliar comercio con Panamá



Foto: Fotolia

Inauguran nuevo consulado con el objetivo de fortalecer las relaciones bilaterales y buscar nuevas oportunidades de negocios

MANUEL LUNA G.
mluna@capital.com.pa
Capital Financiero

La República Checa busca establecer una relación comercial más activa con los países centroamericanos, para lo que pretende utilizar a Panamá como su puerta de entrada a esta región.

El primer paso lo dió la semana pasada cuando fueron inauguradas las oficinas del Consulado en Panamá, evento que estuvo presidido por el embajador de la República Checa en Colombia, Panamá y Costa Rica, Milos Sklenka.

El diplomático checo señaló que el objetivo es profundizar las relaciones bilaterales y buscar nuevas oportunidades de negocios, pero para ello necesitaban contar con un representante permanente en el país.

El nuevo Cónsul Honorario de la República Checa en Panamá es Jaime Sánchez.

Sklenka señaló que "queremos que los empresarios checos vengan a presentar sus productos y que Panamá pueda exportar a la República Checa".

El diplomático detalló que en la planta de energía de la empresa Minera Panamá se utiliza tecnología checa.

"Panamá es el mejor punto de entrada a los mercados de Centroamérica, aprovechando el acuerdo de Asociación vigente entre estos países y la Unión Europa (UE)", expresó Sklenka, quien, además indicó que los empresarios de su país están interesados en aprovechar los beneficios que ofrecen la Zona Libre de Colón (ZLC) y la Zona Económica Especial Panamá Pacífico.

La República Checa está situada en Europa Central y tiene una población cercana a los 11 millones de habitantes y su principal fortaleza es el sector industrial, que aporta el 32% del Producto Interno Bruto (PIB).

Por su parte, Sánchez destacó que se estará enfocando en los temas culturales, económicos, educativos y políticos, que son los puntos de mayor interés de las autoridades checas. **CF**



PROYECTOS | EL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN DEL ESTADO ES DE \$18.000 MILLONES

Empresarios panameños esperan que la economía crezca 5,6%

⇒ HITLER CIGARRUISTA
hcigarruista@capital.com.pa
Capital Financiero

Panamá ha logrado mantener un crecimiento estable en los últimos 10 años, gracias a que cuenta con una excelente plataforma para facilitar la inversión privada, el centro bancario más robusto de la región y un *hub* logístico en franco crecimiento, así como una estabilidad política y social que permite un buen clima para hacer negocios. A esto hay que sumar la recuperación económica que experimentan los países suramericanos, lo cual permitirá que Panamá cierre este año 2017 con un crecimiento del Producto Interno Bruto (PIB) de 5,6%, afirmó el presidente de la Cámara de Comercio, Industrias y Agricultura de Panamá (Cciap), Jorge García Icaza.

El dirigente empresarial explicó a *Capital Financiero* que aun cuando existen algunos sectores económicos que todavía mantienen bajas tasas de crecimiento, el entorno económico regional ha dado muestra de mejoría, gracias a la recuperación de los precios de las materias primas, a lo que se suma el fuerte crecimiento en áreas como transporte, logística, producción de energía y minería, sectores en los que se registran fuertes inversiones privadas que, sumadas al despegue de la inversión pública en infraestructura, sin duda alguna, se traducirán en una tasa de crecimiento mayor a la registrada en el 2016, que fue de 4,9%.

García Icaza reconoció que la visión de los empresarios panameños es más optimistas que la de organismos multinacionales como el Banco Mundial (BM) y la Comisión Económica para América Latina

Aunque reconocen que algunas actividades económicas que no crecerán a ese ritmo

Según el FMI, se espera, además una inflación estable y baja, una deuda pública sostenible y un déficit decreciente en cuenta corriente.

También se proyecta que la consolidación fiscal continúe en línea con las metas de la Ley de Responsabilidad Fiscal, lo que implicaría una reducción gradual del déficit del Sector Público No Financiero (Spnf), a mediano plazo y, colocaría a la baja la deuda del Spnf como parte del PIB, indicó Cerra.

Para el FMI los mayores riesgos para la economía panameña se relacionan con el entorno externo y los avances en el fortalecimiento de la transparencia tributaria y las acciones de prevención de blanqueo de capitales y financiamiento del terrorismo.

Mientras que el ministro de Economía y Finanzas, Dulcideo De La Guardia, prevé un entorno internacional más favorable, lo que impactará positivamente en el crecimiento económico del país.

"Esto debe generar una mayor demanda de los bienes y servicios que exporta Panamá y debemos tener este año, por lo menos en opinión del MEF, un repunte en el crecimiento económico respecto al año



Foto: César Iglesias

pasado", agregó, al tiempo que fijó la proyección de crecimiento en 5,8% para 2017.

Por su parte, la firma de asesoría económica Indesa señaló en un informe elaborado recientemente que para este año 2017 la economía panameña registrará un crecimiento de 5,0%, impulsada por la inversión pública y privada, que volvería a ser el factor más dinamizador de la economía en el 2017 y el 2018, gracias a la ejecución de proyectos públicos como la construcción de las lí-

neas 2 y 3 del Metro y el cuarto puente sobre el Canal, por parte del Estado y el proyecto minero de Donoso y varias plantas de generación de energía por parte de la empresa privada.

La firma se planteó algunas interrogantes sobre el futuro del sector construcción, y advirtió que no se identifican iniciativas para desarrollar políticas públicas orientadas a la dinamización de los sectores económicos con potencial de crecimiento. **CF**



ganismos multinacionales como el Banco Mundial (BM) y la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (Cepal) que estiman el crecimiento económico de Panamá para el 2017 en 5,2%, mientras que el Fondo Monetario Internacional (FMI) considera que el país crecerá 5,1%.

Sin embargo, recordó que más

La firma de
asesoría económica
Indesa señaló
que para este año
2017 la economía
panameña
registrará un
crecimiento de
5,0%, impulsada
por la inversión
pública y privada

allá de las ci-
fras lo impor-
tante es que
Panamá sigue
siendo el país
que tendrá
este año, una
vez más, la
mayor tasa de
crecimiento
de la región,
especialmente
durante la se-

gunda mitad del año.

El ministro de la Presidencia, Álvaro Alemán, coincidió con García Icaza en que este año 2017 la economía panameña mantendrá su tendencia al crecimiento, tal como lo ha hecho en los últimos 10 años, lo que, a su juicio, refleja la capacidad del país para atraer capitales foráneos, destacando que en 2016 la Inversión Extrajera Directa (IED) se incrementó en un 17,8%, superando los \$4.000 millones y situando al país como líder receptor de inversión extranjera en Centroamérica, según un informe de la Cepal.

A este respecto, el ministro de la Presidencia destacó que en 2016 el país batió todos los récords al otorgar 25 nuevas licencias para el funcionamiento de Sedes de Empresas Multinacionales (SEM), a lo que hay que sumar el establecimiento de una zona franca en Pacora con una inversión de \$230 millones y la futura inversión de la empresa Del Monte por más de \$100 millones en la producción bananera en Chiriquí y Bocas de Toro.

Tras una visita reciente a nuestro país Valerie Cerra, jefa de la misión del FMI, indicó que de acuerdo con las proyecciones de ese organismo multilateral, la economía panameña crecerá 5,1% en 2017 gracias al impacto del Canal ampliado y los proyectos de inversión que ejecuta el gobierno central.



EXCEDENTE DE ELECTRICIDAD

Mina de cobre venderá energía

■ A igual que Petaquilla Minerals, el proyecto de Cobre Panamá pagará el 2% de su facturación neta al Estado panameño.

ALEX E. HERNÁNDEZ V.
aehernandez@prensa.com

Mientras el Gobierno analiza cuál será el futuro de la concesión de Petaquilla Minerals, que paralizó la extracción de oro a finales de 2013 por falta de fondos, la minera First Quantum avanza en su proyecto para extraer cobre también en el distrito de Donoso, provincia de Colón.

El proyecto de Cobre Panamá registra un avance global de 46%, pero hay fases de la obra que están en la última etapa de construcción, como la central termoeléctrica de 300 megavatios (MW).

Los primeros 150 MW entrarán en operación en el segundo semestre del año, mientras que la otra fase de la planta lo hará en 2018.

La minera canadiense inyectará al sistema eléctrico nacional la energía que no sea utilizada en el proyecto.

El objetivo es que la central eléctrica genere un flujo de dinero antes de poner en marcha la planta de procesamiento en 2018.

En su reporte financiero correspondiente a 2016, la empresa estima que una vez entre en operación el proyecto de Cobre Panamá la producción anual oscilará entre 300 mil y 320 mil toneladas de cobre.

First Quantum compró a Inmet Mining en 2013 el



LOGÍSTICA. La minera canadiense estima que en los primeros años de operaciones las exportaciones de cobre superarán los 2 mil millones de dólares al año. El mineral será vendido de forma directa a través del muelle que se construyó en Colón. CORTESÍA

proyecto de cobre por 5 mil 100 millones de dólares. La minera canadiense es socia con Korea Panama Mining (KPMC), que en 2012 había comprado el 20% del proyecto a Inmet Mining por 130 millones de dólares.

A igual que Petaquilla Minerals, el proyecto de Cobre Panamá pagará el 2% de su facturación neta al Estado panameño.

Entre 2010 y 2012 las arcas estatales recibieron poco más de 3.6 millones de dólares en concepto de regalía por la venta de oro que extrajo Petaquilla Minerals, faltando por recibir lo correspondiente a 2013 y 2014, pago que supera el millón de dólares.

Manuel Aizpurúa, gerente legal y de proyectos comerciales de First Quantum, señaló que no importa si la empresa registra pérdidas, el



En su reporte financiero correspondiente a 2016, First Quantum estima que una vez entre en operación el proyecto de Cobre Panamá la producción anual oscilará entre 300 mil y 320 mil toneladas de cobre.

Estado recibirá el 2% de la facturación neta de la compañía.

Si el proyecto de Cobre Panamá estuviese operando y con los precios actuales (5,600 dólares la tonelada), el Estado panameño recibiría entre 120 y 130 dólares por cada tonelada de mineral vendida.

El precio de la tonelada de cobre se ha recuperado en los últimos meses y, según estimaciones de Citigroup, se

incrementará en los próximos años debido a un déficit en la oferta y un repunte en la demanda de grandes consumidores como China.

A diferencia de Petaquilla Minerals, que extraía y procesaba el oro de la mina Moledón, First Quantum venderá el mineral sin procesar a través del puerto que construyó en Punta Rincón, en Donoso. "Nosotros vendemos la materia prima que después será procesada en

las fundidoras que tienen nuestros clientes en otros países", señaló Aizpurúa.

Explicó que en el proceso de separar el mineral de cobre de la roca no utilizan cianuro, por lo cual no existe un riesgo de contaminación como ocurre en otros proyectos mineros.

Aizpurúa señala que una vez entre en operación el proyecto de Cobre Panamá, el valor de las exportaciones panameñas podría duplicarse y hasta triplicarse.

Al ser consultado sobre la posibilidad de que First Quantum adquiera la concesión que está en manos de Petaquilla Minerals, el gerente legal de la empresa señaló que no pueden emitir ningún comentario al respecto mientras el Gobierno no decida el futuro del proyecto.

Hace dos años First

Quantum adquirió por 60 millones de dólares una serie de activos de Petaquilla Minerals, que buscaba capital para reactivar su operación.

El ministro de Comercio e Industrias, Augusto Arosemena, ha señalado que el Gobierno canceló la concesión a la minera y que está explorando algunas alternativas, pero voceros de Petaquilla indican que la concesión sólo puede ser eliminada a través de una ley.

El funcionario explicó que cualquier transacción debe incluir el pago de las deudas que mantiene Petaquilla con sus empleados y las cuotas a la Caja de Seguro Social.

Zorel Morales, presidente de la Cámara Minera de Panamá, estima que todavía hay recursos dentro de la concesión de Petaquilla que pueden ser extraídos, pero indica que habría que hacer un análisis para determinar su factibilidad financiera.

Para la abogada ambientalista Susana Serracin es importante que el Gobierno actualice el código minero, que data del año 1962, para corregir las falencias que hay en la industria y así evitar que se repitan los errores cometidos en proyectos fallidos como Petaquilla.

"La legislación debe procurar el desarrollo de la actividad, pero de forma sostenible, teniendo como fin la conservación de los recursos naturales", comentó.

Así mismo, indicó que es importante reforzar el tema de las garantías financieras y ambientales, que permitan tomar acciones a favor del ambiente cuando se dé el cierre de la mina.



MERCADO | PRESENTAN ESTUDIO SOBRE LA DEMANDA Y OFERTA DE SERVICIOS DE FORMACIÓN

✉ ELENA VALDEZ
Especial para Capital Financiero
valdezelena18@gmail.com
Coclé

Pese a la gran demanda que existe en Panamá, y sobre todo en la provincia de Coclé, de personal técnico como fontaneros, camareras, electricistas y plomeros, pocos jóvenes se interesan por estas carreras.

La Alianza NEO Panamá apoyados por el equipo de Responsabilidad Social (RSE) del Grupo Verde Azul (GVA) presentó recientemente los resultados del "Estudio sobre la demanda y oferta de servicios de formación para el sector turístico de Coclé", que reveló las principales áreas educativas que se requieren para atender la demanda laboral propia de esta región con alto potencial turístico.

El estudio dio cuenta que en Coclé las áreas más críticas y de mayor requerimiento de personal son las relacionadas a las

actividades turísticas como: Camareras, ayudante general en áreas comunes, ayudantes de cocina, mantenimiento y técnicos en administración hotelera.

Y es que según los consultores, la alta demanda obedece a la creciente apertura de hoteles de playa y campamentos en el área, por lo que la necesidad de recurso humano capacitado va en aumento.

El sociólogo Danilo Toro, quien dirigió el estudio, explicó que se realizó un análisis de la oferta y la demanda de técnicos en las provincias de Panamá, Chiriquí, Coclé y Colón.

"Estudiamos la condición actual de la

Carreras técnicas, oportunidad laboral para coclesanos

Foto: Cortesía Fundación por un Mejor Panamá



Existe una alta demanda de fontaneros, camareras, electricistas y plomeros

oferta y la demanda desde tres ángulos: Lo que ofrece el sistema educativo regular, la capacitación que ofrecen entidades como el Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano (Inadhe) y la oferta de capacitación que brinda la empresa privada", detalló.

Hace falta capacitación en carreras técnicas con alta demanda, como el caso de fontaneros, electricistas, plomeros y carpinteros, destacó Toro.

El estudio señaló que en las provincias de Chiriquí y Colón se registró un aumento en la matrícula de bachilleratos turísticos entre el 2010 y el 2013, sin embargo, la tendencia cayó en el 2014 y el 2015, hasta alcanzar la suma de 1.160 y 917 estudiantes, respectivamente.

Mientras que en Coclé, aunque el número de estudiantes matriculados es menor en comparación a Colón y Chiriquí, la tendencia continúa en crecimiento, ya que esta provincia es la punta de lanza en materia de turismo.

De igual forma, el estudio también reveló que en sectores como la minería, la logística y la construcción también se requiere de personal técnico.

En la presentación del informe estuvieron presentes directivos de la empresa Minera Panamá, quienes presentaron sus experiencias en las capacitaciones que han tenido que brindar para poder llenar las vacantes de plomeros, fontaneros y otras carreras técnicas que en Coclé y en las provincias centrales no se estaban estudiando.

GVA ha apoyado desde sus inicios la transformación curricular en las carreras relacionadas al sector turístico en Coclé, y muy en especial en el Instituto Profesional y Técnico de Río Hato, donde ha construido un aula de gastronomía y un aula simulada de hotelería.

Además, mantiene en Río Hato un Instituto de Competitividad Juvenil que ha formado a más de 800 coclesanos en distintas disciplinas vinculadas al turismo, idiomas y servicio al cliente, entre otras.

Zuleyka de Plazaola, coordinadora general del proyecto Neo Panamá, dijo que esta entidad nace con el objetivo de brindar a los países de la región la oportunidad de mejorar los servicios de formación para integrar a los jóvenes a las oportunidades que el mercado laboral ofrece.

Por su parte, Ricardo González de Mena, director de Responsabilidad Social del GVA, señaló que en la jornada se evaluó las metodologías que existen dentro del Gobierno y el sector privado para fomentar el empleo juvenil, a lo que se sumaron hoteleros, la empresa Minera Panamá y autoridades locales con el fin de unir fuerza, para trabajar en la formación del personal que demanda el mercado.

Por su parte, Rubén Escobar, director del Inadhe en Coclé, dijo que esta entidad graduó a unos 6.000 estudiantes durante el 2016.

Durante el evento, también fue presentada la guía "Integración Laboral de Jóvenes; orientaciones prácticas para empresas que marcan la diferencia".

Esta guía está dirigida a propietarios de empresas, responsables de los departamentos de recursos humanos, reclutadores/as, supervisores de áreas y a las pequeñas y medianas empresas. CF



Mercado eléctrico se encamina a nuevas reglas y cambios

El mercado spot no volverá a ser como antes, apunta a la eficiencia energética y a licitaciones con participación de todas las energías

Luis M. Blanco B.
elfinanciero@efpanama.com
El Financiero

El Gobierno de Panamá enfrentará este año con millonarias inversiones y una nueva legislación el desafío que le plantea el crecimiento de la demanda energética, que en 2021 hará crisis si no existen proyectos que garanticen el suministro, y al mismo tiempo mantener el equilibrio ambiental.

Durante el reciente Foro del mercado eléctrico 2017, organizado por El Financiero de Panamá, el director de la Empresa de Transmisión Eléctrica (ETESA), Iván Barria; el secretario de Energía, Víctor Urrutia y el administrador de la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos (ASEP), Roberto Meana, expusieron las diferentes iniciativas que toma el gobierno para evitar un déficit de abastecimiento.

Aunque actualmente Panamá tiene más capacidad instalada generadora, por 2.000 megavatios, que lo que se consume, 1.600 megavatios, la curva de la demanda, con un 4 a 6 % de crecimiento anual, si no se logra "aplanar", alcanzará en 2020 la capacidad de oferta porque actualmente no hay proyectos significativos que para ese año estén en marcha con el fin de aumentar la producción de energía, reconocieron las

autoridades, alertados por el sector privado.

Lo que sucede es que tres proyectos que sumarán 1.000 megavatios a la oferta están prácticamente "congelados" por diversas razones, como el de Chanil que el gobierno ha decidido quitárselo a la empresa Odebrecht por su mega escándalo de corrupción continental y porque no ha movido ni una piedra para edificar la presa correspondiente aguas arriba del río Changuinola tras recibir la concesión en 2014.

Si no hay contratiempos y AES termina su ciclo combinado a base de Gas Natural Liviano (GNL), ello incorporará unos 300 megavatios a finales de 2019, lo que permitirá "ajustadamente" prevenir el desabastecimiento, siempre y cuando el clima sea bondadoso y el fenómeno del Niño no seque las generadoras hidráulicas, crezca la generación eólica y la solar y las personas hagan uso eficiente de la energía.

La cuestión es tal que, de acuerdo con Urrutia, la intención es crear la arquitectura legal que permita que en una licitación puedan participar todas las generadoras, combinadas, en igualdad de condiciones, para garantizar la potencia firme, y para ello se tiene que reformar la ley 6 que regenta el sector y por ello, reseñó, ya comenzó a pedir "lluvia de ideas" a los interesados que permitan determinar las nuevas reglas del jue-

Datos importantes



- 2021 el año de la encrucijada para la generación de electricidad en Panamá
- US\$350 millones cuesta la línea 3 de transmisión



- US\$76 millones ha pagado ETESA por penalización al atrasarse la línea 3

Se va a "limpiar" las licencias y concesiones otorgadas que no se han ejecutado, además a ETESA no se le va a sancionar por no haber cumplido con terminar la línea de transmisión 3 porque ello fue causado por factores ajenos a su responsabilidad.

en la década pasada, cuando se dispararon los precios de los hidrocarburos y dejaron el país a merced de la voracidad de los generadores y especuladores, situación que se revirtió con la caída del petróleo y la entrada de otras fuentes de generación.

"No es cierto que vamos a prohibir por ley el uso de los combustibles fósiles en la generación, ello lo va a provocar el mercado y las diferentes tecnologías disponibles, no vamos a estar interviniendo", comentó.

Recordó que las barcas que se trajeron para generar evitaron una crisis de abastecimiento en 2014 "y cumplen con todas las normas ambientales", pero reconoció que traerlas demostró "la falta de planificación que existió en el sector en los cinco años anteriores", del gobierno de Ricardo Martinelli (2009-2014).

go lo más justas posibles.

No obstante, advirtió que "hay muchísimo por hacer en cuanto al ahorro de energía" y reconoció que "faltan profesionales y proyectos de eficiencia energética" para el país.

Matizó que en cuanto al etiquetado de los productos "se ha avanzado bastante" en consulta con el Ministerio de Comercio e Industrias (MICI), lo que va a ayudar a

que los compradores conozcan de manera sencilla, antes de adquirir un equipo, cual es el que menos consume electricidad.

Pero "el más grande desafío es cambiar el ritmo de crecimiento de la demanda", acotó, al tiempo que reconoció que las futuras licitaciones tienen que realizarse en condiciones más exigentes que garanticen al país, con dinero asegu-

rado, que el ganador de un proyecto lo construya en el tiempo estipulado.

"Hacer una licitación con un solo proponente no es más que un fracaso", sentenció ante cientos de profesionales del sector que colmaron el auditorio hasta el final del foro.

Urrutia también manifestó que Panamá no puede volver a depender del mercado ocasional, como

Sigue en la página 8



Viene de la página 7

La intención es crear la arquitectura legal que permita que en una licitación puedan participar todas las generadoras, combinadas, en igualdad de condiciones, para garantizar la potencia firme.

Urrutia se mostró "entusiasmado" con el proyecto de GNL de AES y dijo que se está negociando las condiciones en que la generadora venderá la energía a Panamá, que funcionará bajo el régimen de Zona Libre de Petróleo, que le da bondadosas ventajas fiscales a la inversión.

En tanto, Meana fue lapidario con el sistema de concesiones y licencias entregados antes de 2014 por la ASEP y anunció que impulsa los cambios requeridos que hagan "líquidas" en los bancos las garantías que ofrecen las empresas que licitan y que las normas serán estrictas para que los proyectos se inicien en la fecha prevista.

Meana aseguró que a corto plazo se va a "limpiar" las licencias y concesiones otorgadas que no se han ejecutado y aclaró que a ETESA no se le va a sancionar por no haber cumplido con terminar la línea de transmisión 3 porque ello fue causado por factores ajenos a su responsabilidad, como es el acceso a las servidumbres en fincas privadas que "se negociaban una a una" con diferente grado de complejidad y las

Datos importantes



900 fincas privadas ha tenido que visitar ETESA para poder tender la línea 3

US\$300 millones invertirá en 2017 en nuevas obras ETESA



US\$400 millones en bonos emitirá ETESA para pagar sus deudas

aspiraciones económicas de los dueños de esos terrenos.

"Para 2021 no hay posibilidad de nuevas plantas (generadoras), no hay proyectos", explicó, e insistió que el mercado spot debe funcionar con reglas que no lo distorsionen y evitar una situación volátil como en el pasado reciente.

El director de la ASEP reconoció que el caso de la paralización del proyecto hidroeléctrico de Barro Blanco, en Tolé, obedece a causas de que los responsables no cumplieron con

las reglas del buen vecino, "no es un caso de regulación, ni intervención, allí tenían que enamorar a los originarios por 50 años de la concesión, no forzar las cosas".

"Esa experiencia marca un antes y un después en la historia de los proyectos, si usted ofrece una carretera tiene que cumplir, no hacer un camino de terracería, los acuerdos tienen que ser responsables y con sentimiento humano", enfatizó.

Por ello consideró que si es razonable que para hacer realidad el nuevo

proyecto Chan II, el Estado tenga alguna participación desde el principio y así dar confianza a las comunidades indígenas vecinas y a la vez prevenir que estos abusen de los inversores con sus demandas, como el caso de Chan I, en donde a AES hay vecinos que habiendo recibido hasta 3 millones de dólares de indemnización o seis casas, quieren más, de acuerdo con el gerente de esa empresa, Iñaki Bolinaga.

Mea dijo que el gobierno está decidido a recuperar Chan II sin pagar

ninguna compensación a Odebrecht mediante un mutuo acuerdo, para evitar empezar el proyecto de cero. Aunque no precisó si en el corto, mediano o largo plazo será licitado, en el foro se sugirieron varias opciones, una de las cuales es el desarrollo por el Estado para luego concesionarlo, o licitar el proyecto luego de que el Estado logre acuerdo con los vecinos afectados.

Destacó también que este año cuando Minera Panamá ponga en marcha su generadora particular de 300 megavatios, podrá conectarse al sistema nacional de despacho para ofrecer el excedente de su producción al igual como lo hace la Autoridad del Canal de Panamá.

El director de ETESA, Iván Barriá, explicó, por su lado, que la línea 3 de transmisión, de 300 kilómetros, quedará concluida este año y lleva un avance total de 85,2%, con el primer tramo (110 kilómetros) entre Veladero (Chiriquí) y Llano Sánchez (Cocle) ya "energizado".

Refirió que, por no haber cumplido con los plazos de entrega para que los generadores pudieran transmitir energía, ETESA ha pagado entre 2009 y 2016 unos 70 millones de dólares de penalización, según las reglas del contrato, y que el tramo más complejo es el de Llano Sánchez a La Chorrera, porque concentra gran parte de las 900 fincas privadas con las que ha tenido que negociar y de las que quedan solo 14 por liberar la servidumbre.

En total son 350 millo-

nes de dólares que Panamá invertirá en la línea 3 de transmisión, describió Barriá, y anunció que este año se invertirá otros 100 millones de dólares en líneas nuevas entre Cristóbal y Panamá, Chagres y Santa Rita y la instalación y reemplazo de transformadores y otros equipos necesarios.

También se pondrá en licitación la línea de transmisión nueva Darién (Chepo-Metetí), por unos 85 millones de dólares, otra entre Sabanita y Panamá (90 millones), Veladero-Mata del Nance (20 millones) y las reparaciones a la línea 1 por unos 80 millones, para una inversión global este año de unos 300 millones de dólares.

ETESA prepara una emisión de bonos por 400 millones de dólares, para lo que busca la calificación de riesgo, con los que espera este año hacer frente a sus inversiones y recibirá un segundo préstamo de la CAF por 100 millones de dólares y también dedicará 2017 para definir los parámetros de la licitación para la línea 4 de transmisión que recorrerá la costa Atlántica panameña y servirá de respaldo y redundancia al sistema nacional, además de llegar a nuevas comunidades.

Barriá dijo que calcula que los ingresos por los servicios que da la empresa estatal se eleven de 60 millones a 130 millones anuales una vez se ponga en marcha la línea 3 y que estas obras no tendrán un impacto significativo para los usuarios, sino de unos 4 a 5 dólares por cada 100 dólares consumidos de electricidad. 



TELEVISIÓN

Minera  Panamá

Fecha	Titular/Medio
30/03/17	RPCTV - SERTV NOTICIAS AM - 08:21h - 00:04:53 ENTREVISTA CON LIBIA GUTIERREZ, INSPECTORA DE SOLDADURA. SE HABLA DEL TRABAJO EN MINERA PANAMA Y LA IGUALDAD DE GENERO.
17/03/17	NEX TV - NEX NOTICIAS MATUTINO - 06:53h - 00:09:05 SECCION DE OPINION CON JOSE BLANDON CASTILLO. SE HABLA ACERCA DEL INFORME DEL FITCH Y DEL FMI CON RESPECTO AL ESTADO FINANCIERO DE PANAMA. SEGUN LOS INFORMES LA ECONOMIA VA A SUBIR. TABINEN SE HABLA DE LA SITUACION DE SEGURIDAD, EDUCACION, POLITICA Y SOCIAL DEL PAIS. MENCION: DULCIDIO DE LA GUARDIA, MINISTRO DE ECONOMIA Y FINANZAS; JUAN CARLOS VARELA, PRESIDENTE DE LA REPUBLICA; RICARDO MARTINELLI, EXPRESIDENTE DE PANAMA; ODEBRECHT; ASAMBLEA NACIONAL; CANAL DE PANAMA; ACP; MINERA PANAMA.
20/02/17	TELEMETRO - TELEMETRO REPORTA MEDIODIA - 12:29h - 00:02:58 EN EL MEF SE PRESENTARON LAS PROYECCIONES ECONOMICAS PARA EL AÑO 2017. DECLARACIONES DE RAUL MOREIRA, ASESOR DEL MEF. MENCION: METRO DE PANAMA, CANAL DE PANAMA, MINERA PANAMA Y COBRE PANAMA.
06/02/17	TELEMETRO - TELEMETRO REPORTA MATUTINO - 07:31h - 00:02:06 ENTREVISTA CON LUIS ERNESTO CARLES, MINISTRO DE TRABAJO Y DESARROLLO LABORAL. SE HABLA DEL CRECIMIENTO ECONOMICO DE PANAMA, LA GENERACION DE EMPLEOS CON LA REESTRUCTURACION DE BANCOS, LAS ACTIVIDADES DE LOGISTICA EN LOS PUERTOS Y EL AEROPUERTO INTERNACIONAL DE TOCUMEN Y LA SITUACION DE LA ZONA LIBRE DE COLON. MENCION: DULCIDIO DE LA GUARDIA, MINISTRO DE ECONOMIA Y FINANZAS; AMPLIACION DEL CANAL DE PANAMA, BANISTMO, CEMEX, PROYECTO DE RENOVACION URBANA DE COLON, MINERA PANAMA, METRO DE PANAMA, CABLE ONDA, PUERTO LIBRE DE COLON.



RADIO

Minera  Panamá

Fecha Titular/Medio**03/03/17 KW CONTINENTE - FRANJA KW CONTINENTE - 13:19h - 00:09:40**

EN EL PROGRAMA 'HACIENDO RADIO' CON LUIS PIMENTEL Y EDUARDO ERNESTO CASTILLERO LANGE. SE HABLA ACERCA DE LA COMPAÑIA MINERA DE COBRE DE PANAMA PAGARA 2% DE SU FACTURACION NETA ES DECIR, ANTES DE EXPORTAR LO QUE SAQUE DE AHI PIEDRA CON CONTENIDO DE COBRE LO QUE PONGA POR TONELADA EN UN BARCO TENDRA QUE PAGAR EL 2% LO CUAL ME PARECE UN CONTRATO MUY JUSTO PARA PANAMA. COBRE PANAMA TIENE UN AVANCE DEL 46%, PERO LA EMPRESA YA CONSTRUYO UNA TERMoeLECTRICA DE 300 MEGAVATIOS. DESPUES DEL CANAL DE PANAMA EL PROYECTO MAS GRANDE QUE TIENE ESTE PAIS ES LA MINA DE COBRE 5 MIL 600 MILLONES DE DOLARES. HAY UNA CARRETERA QUE VA HASTA LA ORILLA DEL CANAL. EL PROYECTO REQUERIRA UNA LINEA DE TRANSMISION PARA SACAR LA ENERGIA DE ALLI. SI LA MINA DE COBRE QUIERE VENDER QUE PONGA SUS TORRES.

07/02/17 RADIO PANAMA - PANAMA HOY - 08:02h - 00:14:37

ENTREVISTA CON SAMUEL RIVERA, DIRECTOR DEL INADEH. SE HABLA DE LOS CENTROS DE CAPACITACIONES QUE TIENE EL INADEH A NIVEL NACIONAL, LAS SOLICITUDES DE DIFERENTES SECTORES PARA QUE SE CAPACITE Y SE VINCULEN PERSONAL A EMPRESAS COMO MINERA PANAMA Y LA ACP. MENCION: BARRIOS SEGUROS Y MEF.